毕业设计（论文）任务书

（理工类）

题目名称：网上订餐系统

学院（系）：计算机科学与技术 专业：软件工程

学生姓名： 由秀明 学号：12430203

指导教师： 彭弗楠 职称：讲师

论文起止时间：2016年2月27日 —— 2016年6月27日

本科生毕业设计（论文）须知：

1.认真学习理解《沈阳化工大学本科生毕业设计（论文）管理规范》。

2.努力学习，刻苦钻研，勇于实践创新，保质保量的完成任务书规定的内容。

3.尊敬指导教师，虚心向指导教师请教。

4.独立完成毕业设计(论文)任务，不得抄袭和弄虚作假。

5.要严格遵守纪律，服从领导，爱护仪器设备，遵守操作规程和各项规章制度。

6.负责打扫实验室、设计室卫生，确保学习场所整洁、安静。

7.按照任务书规定的工作进程认真填写毕业设计（论文）工作手册。

8.毕业设计（论文）完成后，将任务书同毕业设计（论文）一同交给指导教师。

毕业设计（论文）任务下达表（此表内容可打印）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 题目：网上订餐系统  Title: Online Ordering System | | |
| 一、题目来源（在合适的项目前划√）  （ ）结合科研（ ）结合生产实际（）自拟题目（√ ）其他 | | |
| 二、设计（论文）要求，设计参数。  根据论文的要求，首先应该对现状的校园订餐状况进行调研，了解教师及学生需求，进行系统的需求分析，通过需求分析划分出模块，分析不同模块的功能，从而进行详细深入的设计，根据详细设计进行编码，后续需要进行完整的测试计划对整个系统进行测试， | | |
| 三、个人重点工作。  本次设计为满足校园师生订餐便捷，开发一个更为便捷的网上订餐系统。该系统将实现菜单展示，用户注册，登录，下单及管理员的登录，对菜品的增、删、改、查，对用户的增、删、改、查等功能。 | | |
| 四、各阶段工作进度安排及应完成的工作量。  20160227-20160309 通过网络查询资料，进行一些调研对本系统进行需求分析，并写需求分析文档。  20160312-20160325 根据需求分析来确定模块，并分析各个模块功能。  20160326-20160415 通过之前的模块划分功能分析，对系统进行详细分析，确定数据模块，建立数据库。  20160416-20160506 根据详细设计进行编码。  20160507-20160520 根据完整的测试计划对系统进行调试测试，不断完善系统。  20160521-20160610 整理论文文档，完成论文。  20160611-20160625 论文的修改及答辩。 | | |
| 五、应阅读的资料及主要参考文献。  [1] 王国辉．JavaWeb入门经典 [M]，机械工业出版社，2013，452-456  [2] 韦乐平. 三网融合的思考[J]. 电信科学, 2010,(3): 1-6  [3] 全波, 姚素丹. 移动互联网时代电信运营商流量经营探索[J]. 电信科学, 2012, 28(7): 18-22  [4] 宋怡. 101堆退役数据库建立及实现技术研究[D]. 哈尔滨工程大学，2013，33(6)：23-28  [5]杜文艺. 基于Struts和Hibernate的web应用设计与实现中[M]．北京：电子工业出版社，2014，2(4)：65-78  [6]郑达. 商业网站软件系统的设计与实现[M]. 西安：西安电子科技大学出版社，2014，29(1): 86-88  [7] 缪忠剑. 基于Spring的集成化Web开发平台的研究与实现[M]．北京：机械工业出版社，2013，29(1): 45-65  [8] 库俊国. 基于J2EE技术的Web应用体系研究及实践[M]．北京：人民邮电出版社，2014，12(2)：23-45  [9]Ted Husted. Struts In Action[M]. 北京：电子工业出版社，2013，2(2):32-38  [10] W．Clay，Richardson,Donald,Avondolio. The Java high class weaves a distance：  JDK 5”,Scientific & Technology Book Review,No.3,2006,3(3):23-43 | | |
| 指导教师：  年 月 日 | 教研室主任：  年 月 日 | 学院（系）盖章  年 月 日 |